

Erledigt

INTEL NUC DC3217IYE Sierra

Beitrag von „mrprozac“ vom 6. Oktober 2016, 00:45

Hallöchen. ich plane meinen intel nuc auf sierra up zu daten. welche sysdef wäre den am besten geeignet?

im Moment läuft die Kiste als iMac 8,1 die ist ja aber nicht sierra kompatibel.

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 6. Oktober 2016, 00:57

Probier mal den iMac13,1, der dürfte am ähnlichsten sein und ist kompatibel mit Sierra

Beitrag von „mrprozac“ vom 6. Oktober 2016, 01:08

ok. danke. werd es demnächst mal ausprobieren. meint ihr ich kann meine dsdt von meinem OSX 10.9.3 für sierra verwenden?

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 6. Oktober 2016, 01:10

Wenn du inzwischen nicht zu viel hardwarenah (BIOS etc.) verändert hast sollte das kein Problem sein.

Beitrag von „mrprozac“ vom 6. Oktober 2016, 01:27

puh. gute frage. das war eine fertige aus dem netz. mit der ging glaub ich nur hdmi Audio.

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 6. Oktober 2016, 01:30

Na dann basteln wir notfalls eine neue. Schau erstmal, wie weit du dann mit dem neuen SMBIOS kommst und dann sehen wir weiter...

Beitrag von „mrprozac“ vom 6. Oktober 2016, 01:54

dann mach ich mich mal die tage ans werk. freu mich schon auf meine neue Herausforderung



So hab jetzt heute mal angefangen mit der Sierra Installation auf meinem nuc. Habe mit unibeast einen uefi [Install stick](#) erstellt und die fakeSMC.kext und NullCPUpowerManagement.kext auf die efi partition des installsticks in den Ordner EFI/CLOVER/kexts/10.12 kopiert. Die SSDT.aml habe ich in den Ordner EFI/CLOVER/ACPI/patched/ kopiert. Die Config.plist habe ich in den Ordner EFI/Clover kopiert und ersetzt. damit hat bei mir die sierra Installation ohne Probleme funktioniert. nach der Installation habe ich mit multibeast Clover und die customac essential.pkg auf die SSD installiert. nicht zu vergessen die SSDT.aml auf die Efi partition der SSD ins Verzeichnis EFI/Clover/acpi/patched kopieren.

Bisher läuft alles super nur für HDMI Audio habe ich leider noch keine Lösung gefunden. Vielleicht hat jemand Lust mir bei dem HDMI Audio Problem zu helfen. Würde mich freuen.

Ich habe alle Dateien mit an diesen Artikel angehängt die ich für die Installation benutzt habe.

iMessage und FaceTime habe ich nach dieser Anleitung zum laufen gebracht.

<http://www.fitzweekly.com/2016...sh-imessage-tutorial.html>

Beitrag von „tester02“ vom 25. Januar 2017, 09:54

I'm sorry to respond in English, but my German is just awfull.. 😊

I followed your tutorial, but i can't seem to use 2 displays.
Did you have any luck with this?

Any help in German or English is appreciated!

Thank you in advance.
(I could not test your problem with the hdmi audio, i'm sorry).

Beitrag von „mrprozac“ vom 25. Januar 2017, 12:28

Da bin ich leider noch nicht weiter gekommen. Aber vielleicht kann dir ja jemand aus dem Forum helfen. Das würde mich auch interessieren ob man das irgend wie in Sierra hinbekommt. Ich hatte den nuc schon mal unter Maverick mit Dual Monitor und HDMI Sound am laufen.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 31. Januar 2017, 23:22

Ob das mit den beiden HDMI Ports funktioniert hängt maßgeblich von der gewählten igplattformID ab. Hier mal alle möglichen Kombinationen zum durchprobieren / If Dual Display support will work on HD4000 or not depends on the igplattformID here are some to test with:

Code

1. 0x01660000 4 ports 96MB
2. 0x01660001 4 ports 96MB

3. 0x01660003 4 ports 64MB
4. 0x01620005 3 ports 32MB
5. 0x01660008 3 ports 64MB
6. 0x01660009 3 ports 64MB
7. 0x0166000a 3 ports 32MB
8. 0x0166000b 3 ports 32MB

Beitrag von „al6042“ vom 31. Januar 2017, 23:32

Da die ähnlichen Komponenten in [@Patrickworld NUC verbaut sind](#), sollte 0x0166000a einwandfrei funktionieren...

Beitrag von „Patrickworld“ vom 31. Januar 2017, 23:35

Bei mir hat es aktuell nicht funktioniert. Ich setze auch gerne testweise Sierra auf. Aber dann sind wir ja wenigstens schon zu zweit und können vielleicht beide die Kisten zum laufen bringen.

MFG Patrick